

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES \*

## STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

Départements : Ardennes, Aube, Marne, Haute-Marne



Ministère de l'Agriculture  
Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt  
**Service Régional de la Protection des Végétaux**  
62, avenue Nationale - La Neuville  
B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX  
Téléphone : 26.09.06.43

PUBLICATION PÉRIODIQUE  
Abonnement annuel :

180 F.

### ÉDITION - GRANDES CULTURES

ISSN 0295 - 5776

- 1 -

BULLETIN n° 60 du 8 NOVEMBRE 1988

- |                 |  |
|-----------------|--|
| <b>COLZA</b>    | : CHARANCONS: vol pratiquement nul.<br>MALADIES : présence principalement de phoma.                  |
| <b>CÉRÉALES</b> | : PUCERONS : activité ralentie par le gel.<br>MALADIES : situation.<br>LIMACES : dégâts généralisés. |
| <b>LUZERNE</b>  | : APIONS DES BOURGEONS : derniers résultats.   |

#### COLZA

##### CHARANCONS

###### Situation :

Très peu de prise en cuvette jaune depuis une dizaine de jours. Dans l'Aube, quelques charançons de la tige du chou ont été capturés dans le secteur de Piney.

Dans la Marne, aucune prise dans les secteurs de Reims et Suippes.

En Haute-Marne, on note dans certaines parcelles jusqu'à 70 % de pieds touchés par la mouche du chou (Vaudremont).

###### Préconisation :

Compte tenu de la période de froid actuelle, leur activité est très réduite, voire nulle.

N'intervenir que dans les secteurs où des captures ont pu être observées il y a une douzaine de jours.

##### MALADIES

###### Situation :

Présence généralisée de phoma sur feuilles basses et moyennes. On note également de nombreuses taches d'*alternaria* dans l'Aube (secteur de Ville/Terre, Arcis/Aube) et en Haute-Marne

(secteur de Vaudremont, Maranville). On observe localement des symptômes d'oïdium.

###### Préconisation :

Ne pas intervenir. Le froid sec va limiter le développement de ces maladies.

#### CÉRÉALES

Les stades s'échelonnent de la 1ère feuille pointante à 1ère talle.

##### PUCERONS

###### Situation :

Après un vol un peu plus actif entre le 19 et le 25 octobre : 185 *Rhopalosiphum padi* capturés à la tour à succion de Lavannes durant cette période l'activité des pucerons s'est nettement ralentie depuis le 27 octobre (30 pucerons capturés entre le 26/10 et le 1er novembre).

Les observations en culture montrent des populations relativement faibles, en diminution depuis plusieurs jours.

La période actuelle de gel ralentit nettement leur activité.

P.1.47

Les captures sur orge montrent la situation suivante :

LIEU	% pieds colonisés par au moins un puceron.	Stade culture
<b>Aube</b>		
Villiers le Bois	2 à 6 %	3e feuille
Magny Fouchard	6 %	1 feuille
Braux	14 %	2e feuille
<b>Marne</b>		
Unchair	12 %	1ère talle
Cormontreuil	6 %	1ère talle
Prunay	8 %	3e feuille
<b>Haute-Marne</b>		
Chateauvillain	0 %	3e feuille
Chaumont	10 %	3 feuilles
Villiers le Sec	2 %	3e feuille
Joinville	20 %	3e feuille

D'autre part, les analyses sur maïs indiquent qu'actuellement les feuilles sont porteuses de virus contrairement aux deux dernières années. Cela confirme que le pouvoir virulifère des pucerons risque d'être important.

Préconisation :

Les orges ayant atteint le seuil de 15 % de plantes colonisées ont dû être traitées. Sinon intervenir aux périodes chaudes de la journée.

Les blés sont moins sensibles à la jaunisse que l'orge et l'avoine.

Les populations de pucerons risquent de régresser rapidement avec les températures négatives.

Maintenir la surveillance en cas de relèvement des températures dans les prochains jours.

**MALADIES**

Situation :

Symptômes généralisés d'helminthosporiose sur orge. Quelques taches de rynchosporiose en Haute-Marne déjà bien développées.

Présence d'oïdium plus localement.

Préconisation :

Ne pas intervenir.

**LIMACES**

- 2 -

Situation :

On constate des dégâts sur jeunes semis de céréales dans toute la région.

La période de froid sec freine leur activité et peut entraîner un dessèchement des individus non ou mal protégés.

Préconisation :

Les dégâts devraient se stabiliser. Le retour de températures douces avec une humidité constante, favorable à une reprise de leur activité est peu probable.

**LUZERNE**

**APION DES BOURGEONS**

Fin des résultats de comptage :

LIEU	% bourgeons attaqués
Semide (08)	16 %
Luyères (10)	27 %
Avant les Ramerupt (10)	37 %
Fère Champenoise (51)	41 %
Broussy le Grand	15 %
Courmelois	29 %
Somme-Vesle	12 %

Préconisation :

cf. notre bulletin précédent n° 59 du 21 octobre.

**DERNIERE MINUTE : COLZA**

Les 1ères larves de Charançon du bourgeon terminal ont été observées dans le Tardenois.

**LES AVERTISSEMENTS AGRICOLES :**

C'est aussi :

- sur minitel : 36-15 codes CLACMAG ou INFOCA au niveau régional.

- sur TF1 à 6 H 27 - au niveau national.